# ツーバイヘビー15　取扱説明書

※ご使用前に必ずお読みください。

ハウスプラス確認検査（株）性能試験

**ツーバイヘビー15**

短期許容耐力：15.27kN

## 用　途

■ツーバイフォー工法において横架材とたて枠の接合に使用します。

## 特　長

■ハウスプラス確認検査（株）において性能試験を行い、ホールダウン金物15kN相当耐力品の確認をしております。
■取付け箇所を選ばないため、ホールダウン15kN用金物で施工しづらい部分での使用が可能です。
■壁内に収まる金物となっているため、建物内周部でも使えます。
■クロムフリー金物で、環境にやさしい製品です。

## 接合具

■専用ビス【たて枠側】HQR-75（シルバー）×6本
　　　　　【横架材側】HQR-150（Mピンク）×6本

本製品はヘビーコーナー20、ヘビーコーナー20合板タイプと金物を共用していますが、接合ビスが異なりますのでご注意ください。

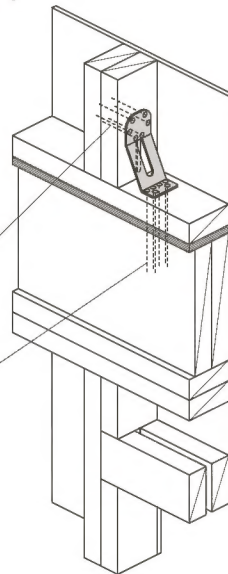
## 施工方法

⚠ 取付け箇所によっては、横架材と下枠及びたて枠の幅が違いますので、取付け位置にご注意ください。

本体の“柱”と刻印があるほうをたて枠側にして、付属のビスで接合します。

取付参考図

●404 床根太工法及びネタレス工法の1階周り

●上下階部分（下部開口部）

## 注意事項

■必ず付属の専用ビスで接合してください。
　※ビスの本数を減らしたり、専用ビス以外の接合具を使用して取付けた場合、所要の耐力が得られませんのでご注意ください。
　※締めすぎに注意!! ビス頭を金物に接するまでねじ込んだ後、必要以上のトルク（ねじ込み）を加えないでください。
■ビス接合用の四角ビット(#3)は別売品です。
■本製品はヘビーコーナー20、ヘビーコーナー20合板タイプと金物を共用していますが、接合ビスが異なりますのでご注意ください。
■ビスの留め付けは、充電式のインパクトドライバーでも可能ですが、1回の充電で何枚もの金物を取り付けることができません。
　エアーインパクトドライバーや交流式インパクトドライバーをお使いいただくと快適な作業が行えます。
■たて枠間隔が狭い箇所で、たて枠側のビスが打ちづらい場合があります。その場合は予めたて枠側に金物を取付けておくことをお勧めします。
■ケガに注意!! 手袋を着用するなど金物の切断面に注意して作業をしてください。
■ビスを打ち込む際にも、軍手や手袋などをはめ、さらに保護メガネを装着し、怪我のないようにしてください。
■金物は所定の位置に取付けてください。
■接合・締付け工具類は、適切なものをご使用ください。
■現場で防腐・防蟻処理他、薬剤を使用する場合は、金物に薬剤が付着しないように注意してください。金物本体や表面処理が著しく劣化する場合があります。
■放り投げたりハンマーで叩く等、乱暴に取扱うと破損や変形する恐れがあります。
■目的用途以外には使用しないでください。

K20151008A

本　　社／〒124-0022 東京都葛飾区奥戸4-19-12
Tel. 03-3696-6781　Fax. 03-3696-6770
技術的なご相談は　カネシンCSセンター
Tel. 03-5671-1077